Index	

Application No.	Applicant(s)
10/649,881	HIROOKA, SHIGEMASA
Examiner	Art Unit
DINIL O TOAN	3748

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

C:	im	Date ±									f	Claim Date)	CI	aim	Date									
<u> </u>		20			ΠĬ	T	7	丁	1	٦.	ا									1:								П	Т	П	\neg		
ਛ	priginal	99 23 94						١		1	N. 11. (A. 1. 18. 1. 18. 1. 18. 18. 18. 18. 18. 1	ਰ	Original			-	- 1	-	1		1		Final	Oríginal								ļ	
Final	Ē	כק					١	- 1		ŀ	. :	Final	휸				- 1			1	ŀ		ίĒ	울								- 1	
_	A	174					- 1	- 1	ĺ	1.	٠,	_	0				- 1		1			Ä,		٥									
	(1)	∀	Г	\vdash	П		_		\neg	7			51		П		7	\neg	T	7	\top			101							\Box	\Box	
	2	٦	Н	Н	Н		_	ᅥ	十	- ፣	쇃		52		7	\neg	┪	\neg	7	\top				102							\Box	\Box	
	3	レ			П	П	\neg	╗	T	1			53		\neg		╗	T	7	\top	\top			103								\Box	
	(4)	1	\vdash	Н	М		\neg	╗	1	7	- 1		54				\neg	Т	Т	Т	Т	: :		104								\Box	
	(4) 5	O	Г	Г			\neg		_	7			55					\Box		T	\perp]		105									
 -	62	V					\neg			٦.			56		П	П	╗			Τ	\mathbf{I}	5.		106							\sqcup	_	
	Ź	0	Г	Г	П		П	\neg					57							\perp		r.		107						\Box	Ш	_	
	3	V		Г				コ		٦:	ij		58					\Box	\perp]:::		108						Ш		_	Ш
	9	V	Г						ヿ	ي			59			П	П	\Box	Т	\Box	1	ļ.,		109			,			Ш			
	10	V		Г	П				\neg	٦,	,, ,,,		60					\exists		Π.		1.3		110									\sqcup
	(1)	17	Г	П	П	П				_ ;	1. 1875. 田子		61					\Box	Ι					111						Ш	Ш		لسا
\Box	12	V	Г			П		\neg			÷		62				┚	\Box	I	$oldsymbol{\mathbb{I}}$](:		112					Ш		Ш		ш
	13	Ĺ	Г			П]	20		63					\Box	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	T](*		113					Ш	Ш	Ш	_	اسا
	14	Г	1					\Box		٦			64				\Box		\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	L			114						Ш	Ш		\sqcup
	15	Г	Г										65				\Box	\Box	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		F		115					Ш	Ш	Ш	نــا	ш
	16								\Box				66				\Box	$oldsymbol{\bot}$		\perp		1		116	Ш	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш	Ш	\square	<u> </u>
Г	17	-	F	Г									67				\Box	\Box	\int	\perp	Ţ	1	<u> </u>	117	Ш	L	Ш	L.,	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш	\blacksquare	ٰـــــا
	18	Г	П							\Box	*		68									100511202		118					Ш	Ш	Ш	ш	لط
	19	Π		Г]			69							\perp		18	<u> </u>	119						Ш	Ш	ш	<u> </u>
	20	Г	П										70						_1	┙	\perp	掘		120	Щ	Ц				Ш	\sqcup	Ш	Ш'
	21												71				_			\perp		1800 1800 1800	<u> </u>	121	Щ		Ш			Ш	Н	Ш	\vdash
	22												72						\perp	\perp	┸	1	L	122		_	Щ		Ш	Щ	Ш	ш	ٰٰٰٰٰ
	23	Π								_	े		73				_	_	_	ᆚ.	┸	183	<u>L</u>	123			Ш		_	ш	Ш	\vdash	L
	24									- 1	ź		74	L	Ш		_	_	4	\perp	_	10		124	Щ	L.	_		┕	Ш	Н	Щ	
	25												75		Ш	Ш		_	_	_		胀		125	L	_	$ldsymbol{\sqcup}$		Щ	Ш	Н		L
	26												76				_	_	4	4	4-	- 15th	<u> </u>	126	_	L	<u> </u>		⊢	ш	Ш		H
	27			L					Ш	_].	<u>.</u>		77	ᆫ			_	_	4	4		1.	<u> </u>	127	_	L	ldash	_	-	ш	Н	\vdash	—
	28	L								╝) 		78	<u> </u>	Ц	Ш	_	4	4	4	-		<u> </u>	128		_	<u> </u>	_	Н	\vdash	Н	Н	H
	29	L	L	L	L					_			79	┖	Ц	Щ	_	4	4	4	┿	- 5	<u> </u>	129		⊢		H	Н	H	Н	\vdash	H
	30	L	_		L					╝	-		80	L		Ш		_	4	4	_	×	ļ	130	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	\vdash	Н		<u> </u>
	31	\perp	L	L		Ш		Ш	\Box	_ .	1		81	<u> </u>		_		4	-	4	┿	- , , , ,	⊢	131	_	-	┡	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash	
<u> </u>	32	_	<u>_</u>	上		Ш	Щ	Ш	\sqcup	4			82	 	_	_	_	4	-	+	4-	-	Ь.	132	<u> </u>	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	-	⊢
<u></u>	33	1_	1_	!	1_	Ш	Щ	Ш	\sqcup				83	-		Щ	_	-	4	+	+		⊢	133	-		\vdash	⊢	\vdash	\vdash	Н	 	\vdash
	34	┺	╙	↓_	<u> </u>	Ш	Ш	Ш	\vdash	4			84	-	⊢	\vdash	\dashv	-	4	+	+	权,	⊢	134 135	⊢	-	H	⊢	\vdash	\vdash	Н	Н	⊢
\vdash	35	↓	<u>Ļ</u>	┺	┞-	Щ	Ш	Ш	\vdash	4			85	⊢	\vdash	Н			4	-	+	- **:	-	135	⊢	├	-	\vdash	-	⊢	Н	Н	⊢
<u> </u>	36	_	1_	ــــ	┺		لــــا	Ш	\sqcup	ᅪ	3	Ļ	86	┞-	\vdash	Щ	4	-	4	-	+		⊢	135	\vdash	-	-	\vdash	 	 	Н	\vdash	⊢
<u></u>	37	┺	1	┞-	 	\vdash	<u> </u>	Н	\sqcup	4		_	87	-	⊢	Н	Н	-	-	+	+		-	138	\vdash	⊢	├	-	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash
<u></u>	38	┺	 _	4	!	\vdash	L.	ш	${oldsymbol{\sqcup}}$	4			88	-	⊢	Н	Ц	\dashv	4	+	+	45	\vdash	138	┼-	\vdash		\vdash	\vdash	+-	\vdash	\vdash	\vdash
<u></u>	39	1	1	₽					$\vdash \downarrow$	ᅴ	• • •		89	Ͱ	\vdash	Н	Н	\dashv	4	+	+	-	! —	140	╀	\vdash	\vdash	\vdash	-	+-	Н	\vdash	\vdash
<u> </u>	40	╀-	┞-	╄	!	\vdash	_	Н	$\vdash \vdash$	4	. 4	<u> </u>	90	-	\vdash	H	Н	-	+	+		<u> </u>	-	141	├	┢	\vdash	\vdash	\vdash	╁	Н	\vdash	⊢
<u> </u>	41	╄	╄-	╄	\vdash		_	Щ	\vdash	4	. :		91	-	⊢	Н	H		+	+	+		⊢	142	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	H	\vdash	╁
<u> </u>	42	╄	┺	⊢			<u> </u>	Н	$\vdash \vdash$	4	1, 6	<u> </u>	92	₩	\vdash	\vdash	Н	\dashv	+	-+	+	1	-	143	\vdash	1-	 	\vdash	1-	\vdash	Н	\vdash	\vdash
<u> </u>	43	1	-	╄	┞		\vdash	\vdash	\vdash	4		⊢	93	1	₩	\vdash	Н	\dashv	-	+	+	1:	<u>}</u>	144	\vdash	├	⊢	1	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash
 	44	╄	╀	╀	⊢	\vdash	_			4			94	+	\vdash	\vdash	Н		+	+	┿	- 1	 	145	\vdash	1	\vdash	1-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	45	\vdash	┼-		╄-		—	\vdash	$\vdash \vdash$	┥.				+-	 -	\vdash	H		+	+	+		-	146	╁	┢	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash
<u> </u>	46	⊢	⊢	╀	-	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	4	i	⊢	96 97	+	-	\vdash	Н	-	+	+	+	12	1	147	\vdash	 	H	1	\vdash	\vdash	Н	Н	⇈
\vdash	47	╀	├-	┿	+-	-	-	-		⊣		\vdash	98	╁╌	╁	\vdash	Н	\dashv	┥	+	+		\vdash	148	\vdash	Η-	\vdash		1	Н	Н	Н	H
—	48	╌	╁	╁	╀		-	-	$\vdash \vdash$	\dashv			99	+	\vdash	Н	Н	\dashv	+	\dashv	十		 	149	\vdash	1	\vdash	1	\vdash	\vdash	Н	Г	\vdash
—	49	╁	⊢	┿	┰	-	\vdash	-	$\vdash \vdash$	\dashv		\vdash	100	+-	1	Н	Н		-	+	+	†ં	-	150	\vdash	1	\vdash	┪	t	\vdash	Н	Г	\vdash
Щ	50	1_	ᆫ	1	Ц_	1		L		_		Щ.	1 100	1	1									1 .50	1		ь	٠	_	<u>—</u>			<u> </u>